Technische Informationen
Engineering Data Sheet
Informations Techniques

TPI-5

5.7” Touch Panel

Beschreibung

Das Touch Panel TPI-5 ist ein Bedien- und Anzeigegerät für die komfortable Steuerung und Überwachung von Audio-Systemen der Marken DYNACORD und Electro-Voice. Der Anschluss erfolgt über Ethernet, für die Konfiguration wird die Software IRIS-Net verwendet. Durch die geringe Einbautiefe ist die Wand-Montage in alle üblichen Wände möglich, die TPI Touch Panels können aber auch in Racks oder Bedienpulte montiert werden. Ein passendes Netzteil ist separat erhältlich.

Weitere TPI-5 Eigenschaften:
- **Vollkommen freie Gestaltung der Bedienoberfläche** - Individuelle Konfiguration über IRIS-Net
- **Lange Lebensdauer und geräuschloser Betrieb** - kein Lüfter, keine Festplatte
- **Bewährte Server-Technologie** - Win CE Betriebssystem, industrieerprobte Produktqualität

Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitungen des Touch Panels und in der Dokumentation von IRIS-Net.

Description

The TPI-5 Touch Panels are control and display interface devices for the control and monitoring of Electro-Voice and DYNACORD systems. The TPI Touch Panels are configured and programed using IRIS-Net PC software and an Ethernet connection. The shallow depth of the assembly allows for convenient mounting into most standard walls. A power supply pack are available separately.

Additional TPI-5 features:
- **Custom design of the control surface** - individual configuration via IRIS-Net, functionality and graphical representation for all kinds of applications.
- **Long life span and noiseless operation** - no fan, no hard disk
- **Reliable server technology** - Win CE operating system, industry approved product quality

Additional information can be found in the TPI owner‘s manual and IRIS-Net online help.

Description

Les écrans tactiles TPI sont des interfaces de contrôle et d’affichage destinés à la gestion des systèmes Electro-Voice et Dynacord. Les écrans tactiles TPI se configurent et se programment en utilisant le logiciel pour PC IRIS-Net via une connexion Ethernet. La faible profondeur des écrans permet de les encastrer facilement dans la plupart des cloisons standards. Des alimentations secteur sont disponibles séparément.

Autres caractéristiques du TPI-5:
- **Surface de contrôle sur mesure** - configuration par l’utilisateur via IRIS-Net, représentations graphiques et fonctionnelles pour tout type d’application
- **Fonctionnement silencieux et fiable à long terme** - ni ventilateur, ni disque dur
- **Technologie de serveur fiable** - système d’exploitation Win CE reconnu dans l’industrie

Des renseignements complémentaires sont donnés dans le manuel d’utilisateur des TPI et sur l’aide en ligne d’IRIS-Net.

Part Number

TPI-5	Touch Panel 5.7”	PDC-121971 F.01U.127.381

Inhalt

1 x Bedienungsanleitung
1 x TPI-5
1 x Garantiekarte

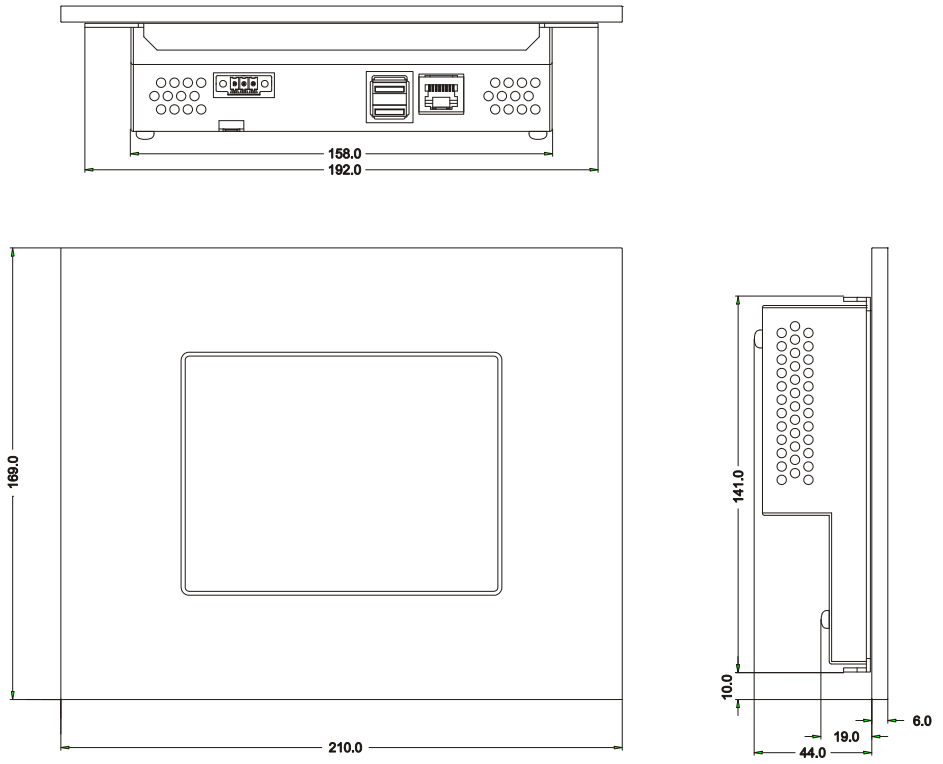
Contents

1 x Owner‘s Manual
1 x TPI-5
1 x Warranty card

Contenu

1 x Mode d‘emploi
1 x TPI-5
1 x Carte de garantie

Abmessungen / Dimensions



Technical Specifications

Display Size	5.7”
Supply Voltage	24 V DC
Supply Current	0.3 A
Max. resolution	320 x 240
Brightness	380 cd/m^2
Viewing Angle (Contrast ratio 10:1)	+/- 100° hor., +/- 100° vert.
Touch Screen	Resistive analog
Cooling	Passive, fanless cooling concept
MTBF	> 50.000 h (backlight at 25 °C)
Operating System	Windows CE 5.0
Operating Temperature Range	0 °C to +50 °C
Operating Humidity Range	20% to 85%, non condensing
External Interfaces	2 x USB, 1 x Ethernet
Internal Drive	64 MByte Flash 128 MByte SDRAM
Battery	Lithium Type CR2450, 3V
Dimensions (W x H x D)	210 x 169 x 50 mm
Weight	690 g
Options	
Power Supply 24 V DC / 1.25 A	PDC-121789 (F.01U.101.031)